



SCHEMA TECNICA

KEIM BRILLANTPUTZ

1. DESCRIZIONE PRODOTTO

KEIM Brillantputz è un intonachino di finitura in polvere a base di leganti minerali e preziosi inerti.

2. CAMPO DI APPLICAZIONE

Finitura per rivestimenti a cappotto KEIM e per superfici minerali che non presentino eccessive irregolarità della superficie.

3. CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Coefficiente di assorbimento acqueo: $w < 0,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
- Resistenza al passaggio del vapore: $sd \leq 0,1 \text{ m}$
- Granulometria: Glattputz 1 mm -
Rauputz 2 mm, 3 mm e 5 mm
- Tonalità: Bianco naturale e una scelta fra le tonalità della cartella colori KEIM Palette Exclusiv con indice di riflessione alla luce ≥ 30 (vedi indicazione sulla cartella colori Hellbezugswert)

4. APPLICAZIONE

Preparazione del fondo e applicazione:

Il supporto per l'applicazione deve essere, piano, asciutto, solido, asciutto, esente da parti in fase di distacco e non essere eccessivamente assorbente.

Senza pretrattamento di fondo:

- - KEIM Pulverkleber 90
- - KEIM Armierungsmasse-100
- - KEIM Universalputz

Pretrattamento con fondo KEIM Putzgrund:

- Intonaci minerali PII e PIII in base a DIN V 18550 (intonaci a base di calce idraulica e cemento.
- intonaci a base di gesso e cartongesso

Modalità applicative:

Versione Glattputz: ca. 6,5 litri d'acqua per 1 sacco da (25 kg)
Versione Rauputz: ca. 5.8 litri d'acqua per 1 sacco da (25 kg)
ed aggiungere all'intonaco ed eventualmente aumentare il quantitativo d'acqua finché l'intonaco raggiunge una consistenza cremosa ma in ogni caso non superare i 10 l per 1 sacco.

Predisporre prima la quantità d'acqua corrispondente in un recipiente adeguato e lentamente aggiungere la malta in polvere KEIM Brillantputz mescolando lentamente con trapano miscelatore aggiungendo acqua fino ad ottenere una consistenza cremosa e lasciare quindi riposare il materiale per alcuni minuti e quindi mescolare ulteriormente lentamente prima dell'applicazione.

Applicare il materiale mescolato con spatola in acciaio inox, tirarlo a spessore di granello e strutturarlo con spatola in acciaio inox o plastica o nel caso della versione Glattputz da 1 mm dopo averlo applicato in spessore di ca. 3 mm e lisciato dopo ca.1 fino a 3 ore, secondo le condizioni meteorologiche, potrà essere rifinito con frattazzino a spugna.

Per evitare giunzioni di colore lavorare sempre bagnato su bagnato. Sulla stessa superficie impiegare materiale della stessa partita di produzione.

Applicazione a macchina

Il materiale è applicabile con le usuali intonatrici continue. La quantità d'acqua è in questo caso da regolare in base alla consistenza necessaria per l'applicazione. Per l'applicazione ideale si consigliano pompe per malte con portata variabile. Prima dell'applicazione manuale il materiale dovrà essere girato brevemente con trapano miscelatore per raggiungere la consistenza ottimale.

Condizioni per l'applicazione:

Temperatura dell'aria e del fondo $> +5^\circ \text{ C}$ sia durante l'applicazione che durante il periodo di asciugatura. Non applicare direttamente al sole o su fondi surriscaldati dal sole, nel caso di pioggia, nebbia e forte vento.

Proteggere le superfici dopo l'applicazione dal vento e dalla pioggia.

Consumo:

Il consumo è indicativo e potrà variare in base al tipo di supporto e alle modalità applicative.

Versione Glattputz:

mm. 1 ca. 1,2 kg/m²/mm

(Spessore rasatura consigliato 3 mm = ca. 3 - 4 kg/m²)

Versione Rauputz

mm. 2 ca. 2,2 kg/m²

mm. 3 ca. 3,0 kg/m²

mm. 5 ca. 5,0 kg/m²

Avvertenze:

Gli intonaci minerali in base alle condizioni meteorologiche possono dare luogo a leggere variazioni ed irregolarità cromatiche le quali rappresentano una caratteristica del prodotto e non può essere considerato un difetto del prodotto e pertanto non può dare luogo a reclamo.

Se si desidera un'omogeneità cromatica si dovrà prevedere una mano di tinteggiatura con KEIM Egalisationsfarbe.

Per ridurre le problematiche di differenze di tonalità dovute a differenze tra una partita e l'altra consigliamo di ordinare la quantità di materiale necessaria per ultimare il cantiere.



Tinteggiatura:

Prima della tinteggiatura attendere almeno 5 giorni di asciugatura dell'intonaco. Nel caso di intonaci colorati è sufficiente una mano di KEIM Egalisationsfarbe. KEIM Soldalit.

5. CONFEZIONI

Sacchi da 25 kg.
Silo su richiesta

6. MAGAZZINAGGIO

12 mesi nelle confezioni originali chiuse ed in locali asciutti, freschi, e al riparo da umidità.

7. CODICE SMALTIMENTO

Codice Europeo rifiuti nr. 17 01 01
Dopo contatto con acqua ed indurimento può essere smaltito come rifiuto edile

8. AVVERTENZE PER LA SICUREZZA

Codice GIS: ZP1
Proteggere le superfici da non trattare specialmente vetro, ceramica, pietre naturali, ecc. mediante idonee misure protettive. Proteggere pelle e occhi dagli spruzzi. Tenere lontano dalla portata dei bambini.
Rispettare la scheda di sicurezza EU

10. ESEMPIO VOCE DI CAPITOLATO

Finitura della superficie con intonachino di finitura in polvere KEIM Brillantputz a base di leganti minerali e preziosi inerti avente le seguenti caratteristiche

- Coefficiente di assorbimento acqueo: $w < 0,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
- Resistenza al passaggio del vapore: $sd \leq 0,1 \text{ m}$
- Granulometria: Glattputz 1 mm –
Rauputz 2 mm, 3 mm e 5 mm

- Tonalità: Bianco naturale e una scelta fra le tonalità della cartella colori KEIM Palette Exclusiv con indice di riflessione alla luce ≥ 30 (vedi indicazione sulla cartella colori Hellbezugswert)

Applicare il materiale mescolato con spatola in acciaio inox, tirarlo a spessore di granello e strutturarlo con spatola in acciaio inox o plastica o nel caso della versione Glattputz da 1 mm dopo averlo applicato in spessore di ca. 3 mm e lisciato dopo ca.1 fino a 3 ore, secondo le condizioni meteorologiche, potrà essere rifinito con frattazzino a spugna.

Per evitare giunzioni di colore lavorare sempre bagnato su bagnato. Sulla stessa superficie impiegare materiale della stessa partita di produzione.

Tutte le indicazioni tecniche contenute sono frutto della nostra migliore esperienza ed hanno carattere indicativo. I dati e le modalità riportate sulle presenti schede tecniche possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali miglioramenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il servizio tecnico della KEIMFARBEN è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate.

